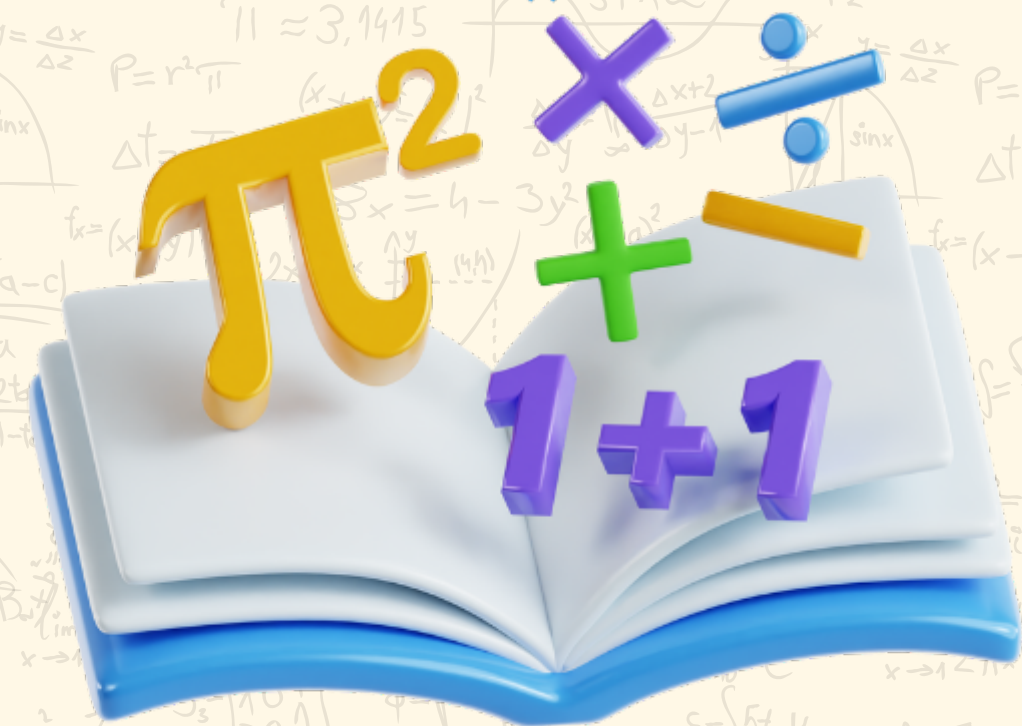


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف المائة وثلاثة
وسبعون
{محلولة}



0561533973

سؤال 1

إذا كان ضعف ما مع خالد يساوي ما مع بدر + ١٢٠٠

ريال وما مع خالد يساوي نصف ما مع تركي + ٨٠٠ ريال

وتركي معه ٢٠٠٠ ريال، كم المبلغ مع بدر؟

د ٣٦٠٠

ب ١٨٠٠ ج ٢٤٠٠

أ ١٢٠٠

0561533973

سؤال 2 إذا كان س، ص أعداد صحيحة موجبة،

إذا كان $ص^2 = ص$ ، أوجد قيمة $س + ص$

د ٩



0561533973

ب ٦

أ ٤

سؤال 3 ما نسبة درجات الطالب الثاني تقريبا؟

الطلاب	(١)	(٢)	(٣)	(٤)	المجموع
الدرجات	١٣	١٨	٥	؟	٤٥

د ٤٠٪

ب ١٥٪ ج ٢٠٪

أ ١٠٪

0561533973

سؤال 4 الجدول التالي يمثل عدد

الكيلو مترات التي تقطعها كل
سيارة بلتر من البنزين، ما هي
السيارة الأكثر توفيرًا في
استهلاك البنزين؟

السيارات	كلم / لتر
سيارة (١)	١٠,٠١
سيارة (٢)	١١,٢
سيارة (٣)	١٥,٣
سيارة (٤)	١٣,٠
سيارة (٥)	٨,٢

ب سيارة (٣)

أ سيارة (١)

د سيارة (٥)

ج سيارة (٤)

سؤال 5 الجدول التالي يمثل عدد

الكيلومترات التي تقطعها كل

سيارة بلتر من البنزين،

ما هي السيارة الأقل توفيرًا في

استهلاك البنزين؟

السيارات	كلم / لتر
سيارة (١)	١٠,٠١
سيارة (٢)	١١,٢
سيارة (٣)	١٥,٣
سيارة (٤)	١٣,٠
سيارة (٥)	٨,٢

ب سيارة (٣)

أ سيارة (١)

د سيارة (٥)

ج سيارة (٤)

إذا كان s و s قسمة $2=2$ ، ما قيمة s ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨



0561533973

سؤال 7 عبدالله وأخوه معهما نفس المبلغ، اشترى عبدالله ٧

أقلام و ٤ دفاتر وتبقى معه ٧ ريال، واشترى أخوه ٤ أقلام و ٧

دفاتر وتبقى معه ٧ ريال، قارن بين:

- القيمة الأولى : سعر القلم - القيمة الثانية : سعر الدفتر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد وسيط أعداد حجاج الخارج

سؤال 8

الخارج	الداخل	العام
١٨٠٠٠٠		١٤٣٠
١٧٠٠٠٠	٥٦٠٠٠	١٤٣١
١٣٨٠٠٠		١٤٣٢
١٣٩٠٠٠		١٤٣٣
١٣٨٠٠٠		١٤٣٤

محمد خميس

ب ١٧٠٠٠٠

أ ١٨٠٠٠

د ١٣٨٠٠٠

ج ١٣٩٠٠٠

0561533973

سؤال 9

كم عدد زوجي من ٥ إلى ٦٩ ؟

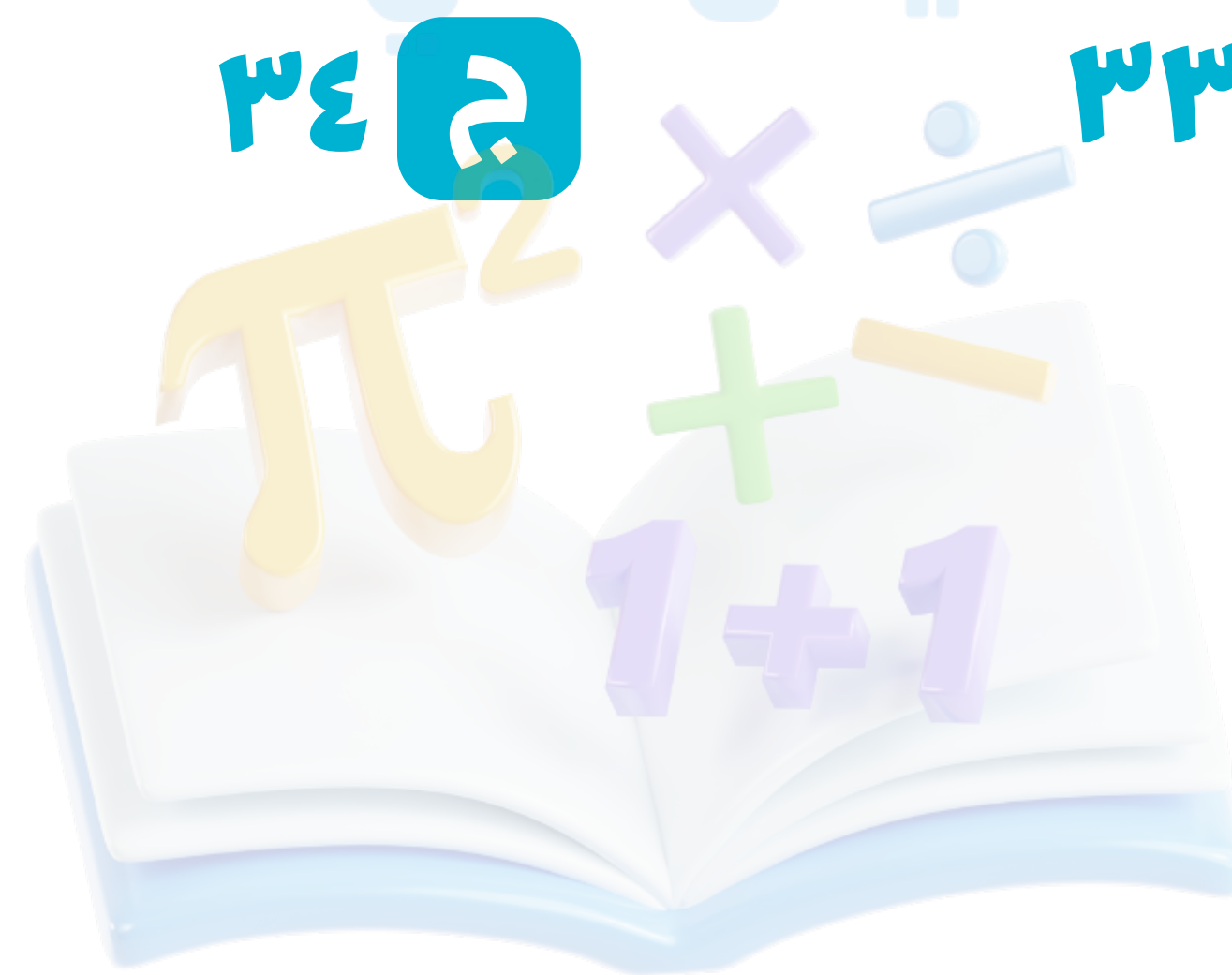
محمد خميس في القدرات

أ ٣٢

ب ٣٣

ج ٣٤

د ٣٦



0561533973

ما النسبة بين ربيع الأول وصفرة؟



أ ٢٥٠٪

ب ١٥٠٪

ج ٢٠٠٪

د ٣٠٠٪

0561533973

احسب قيمة:

$$\frac{3}{2} + \left(\frac{7}{4} \times \frac{1}{7} \right) - \left(\frac{5}{4} \times \frac{2}{5} \right) - \frac{7}{4}$$

$$\frac{1}{2}$$

أ

ب

ج

$$\frac{1}{2}$$

د

0561533973

سؤال 12

مصنع ينتج ٤ بلاطات

متطابقة علي النحو المبين

بالشكل ما نسبة أ ب : ب ج ؟

أ ٢ : ٥

ج ٣ : ٤

ب ٢ : ٣

د ٤ : ٥

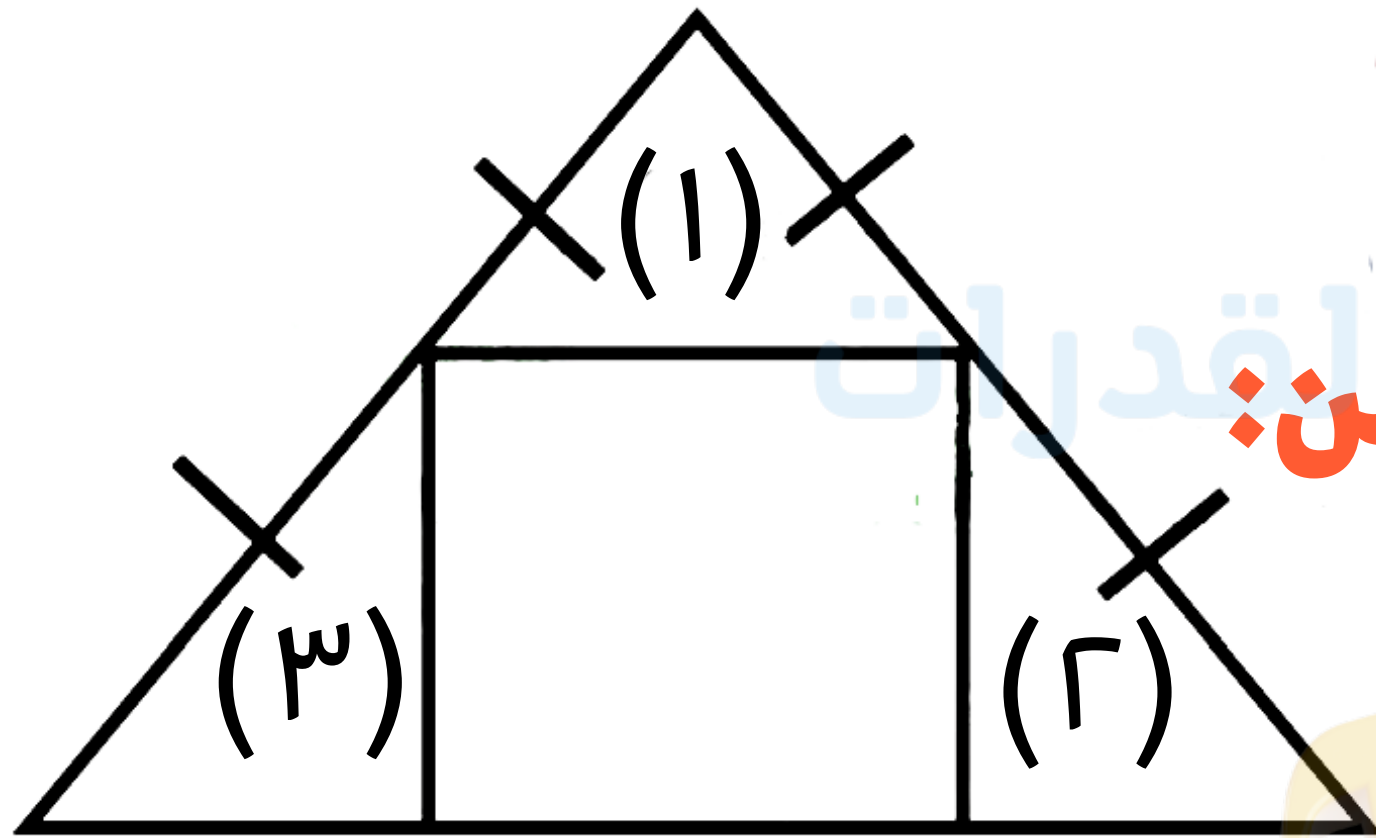
ب

ج

أ

0561533973

في الشكل التالي مثلث



متطابق الأضلاع وداخله مربع، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة المثلث (1)

- القيمة الثانية : مساحة المثلث (2) + مساحة المثلث (3)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14

محمد يذهب إلى العمل بسرعة ١١٠ كم / س ويرجع

بسرعة ٩٠ كم / س ، فما المعدل التقريبي لسرعته؟

أ ١٠٠

ب ٩٧

ج ٩٦

د ٩٥



0561533973

سؤال 15

كم سدس في ٧١٪ ؟

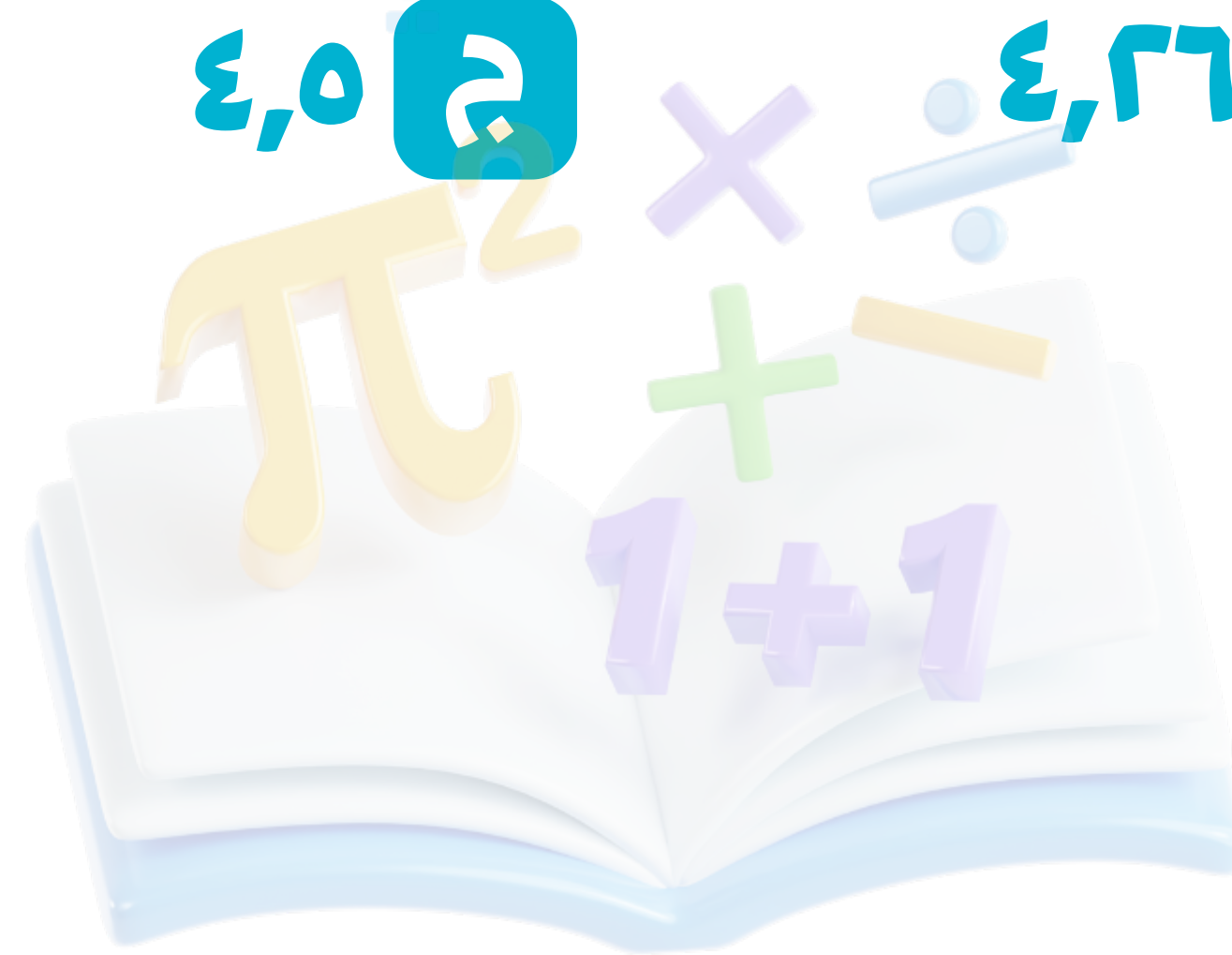
محمد خميس في القدرات

أ ٤

ب ٤,٢٦

ج ٤,٥

د ٥



0561533973

سؤال 16

يسير عبد الرحمن ٣٠٠ متر في الساعة،

في كم ساعة يسير ١٢٠٠ متر؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥



0561533973

سؤال 17 يراد تكوين محلول من محلولين الأول ٦٠ مل

بتركيز ٤٠٪ من المادة أ، والثاني ٤٠ مل بتركيز ٦٠٪ من

المادة أ، ما تركيز المحلول الناتج؟

د ٥٢٪

ب ٤٨٪ ج ٥٠٪

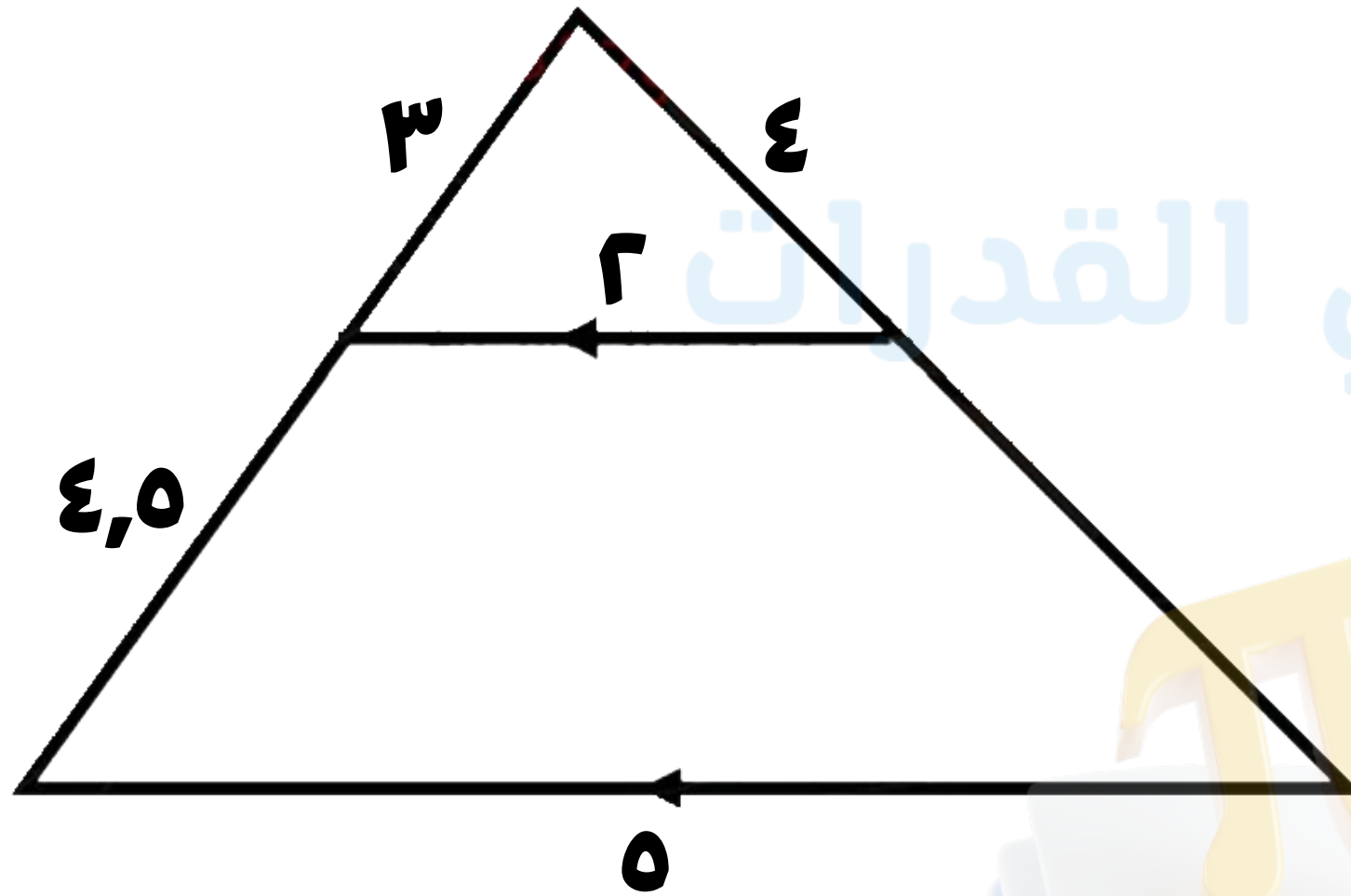
أ ٤٥٪

0561533973

سؤال 18

في الشكل التالي

احسب محيط شبه المنحرف



أ ١٥,٥

ب ١٦

ج ١٧,٥

د ١٩

0561533973

إذا كان: $s^2 - v^2 = 64$ ،

أوجد قيمة: $\frac{5}{8}(s+v)(s-v)$

أ ١٦

ب ٢٠

ج ٣٢

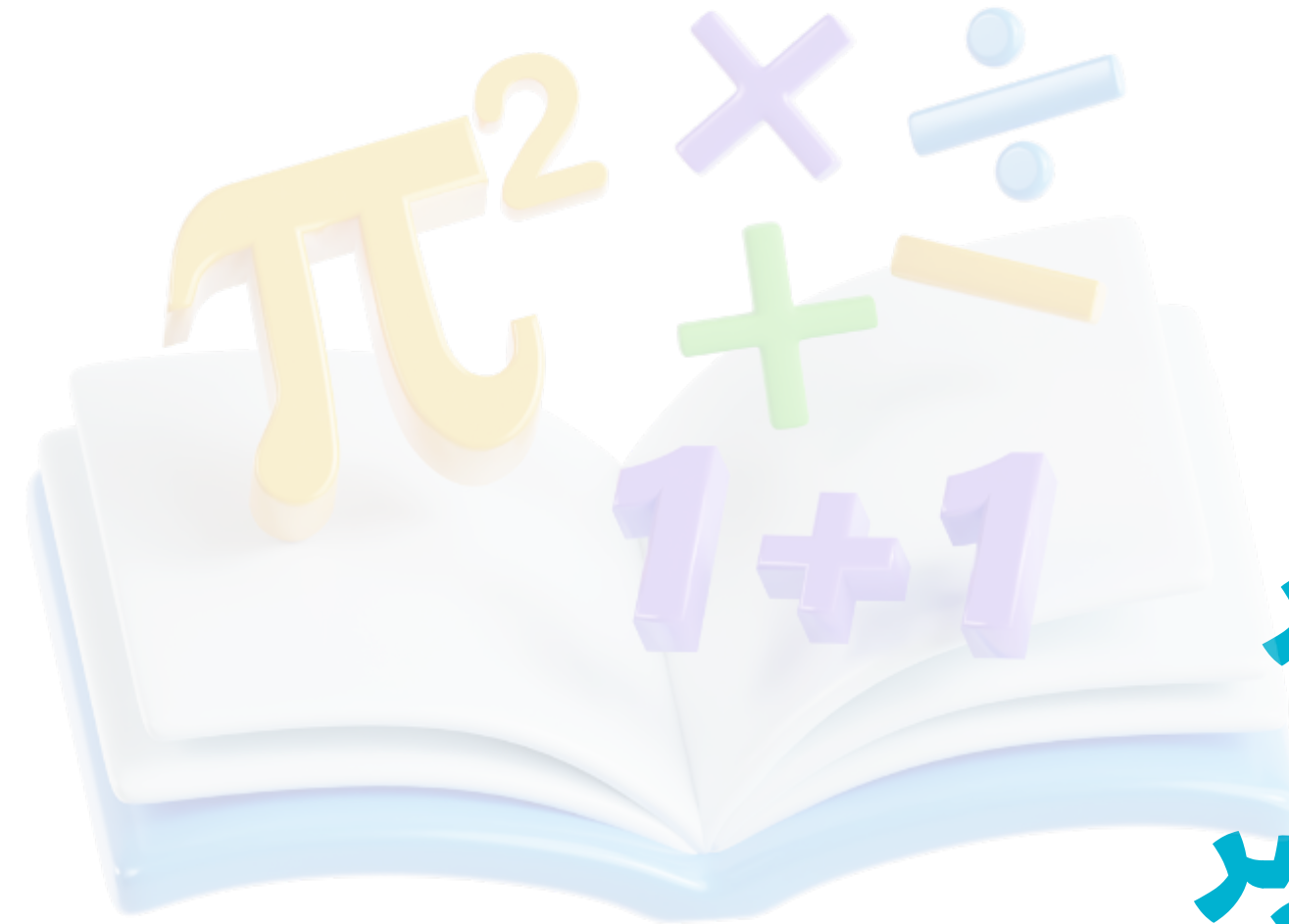
د ٤٠

0561533973

سؤال 20 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٣٠ ٪ من الزاوية المستقيمة

-القيمة الثانية : ٤٥ °



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

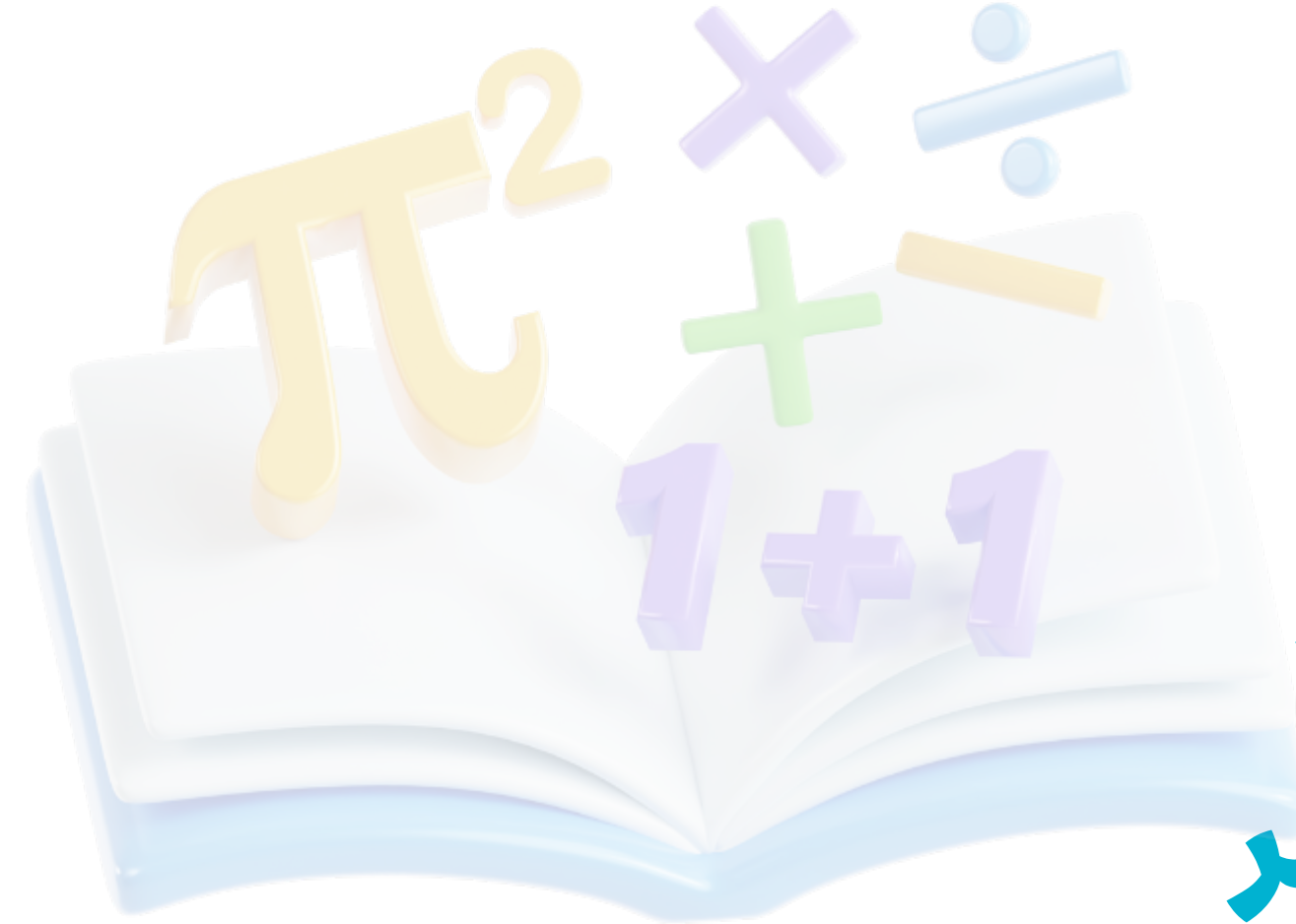
د المعطيات غير كافية

إذا كان صفراً < ص < س ، قارن بين:

٢٠١٥

القيمة الأولى : س

القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22

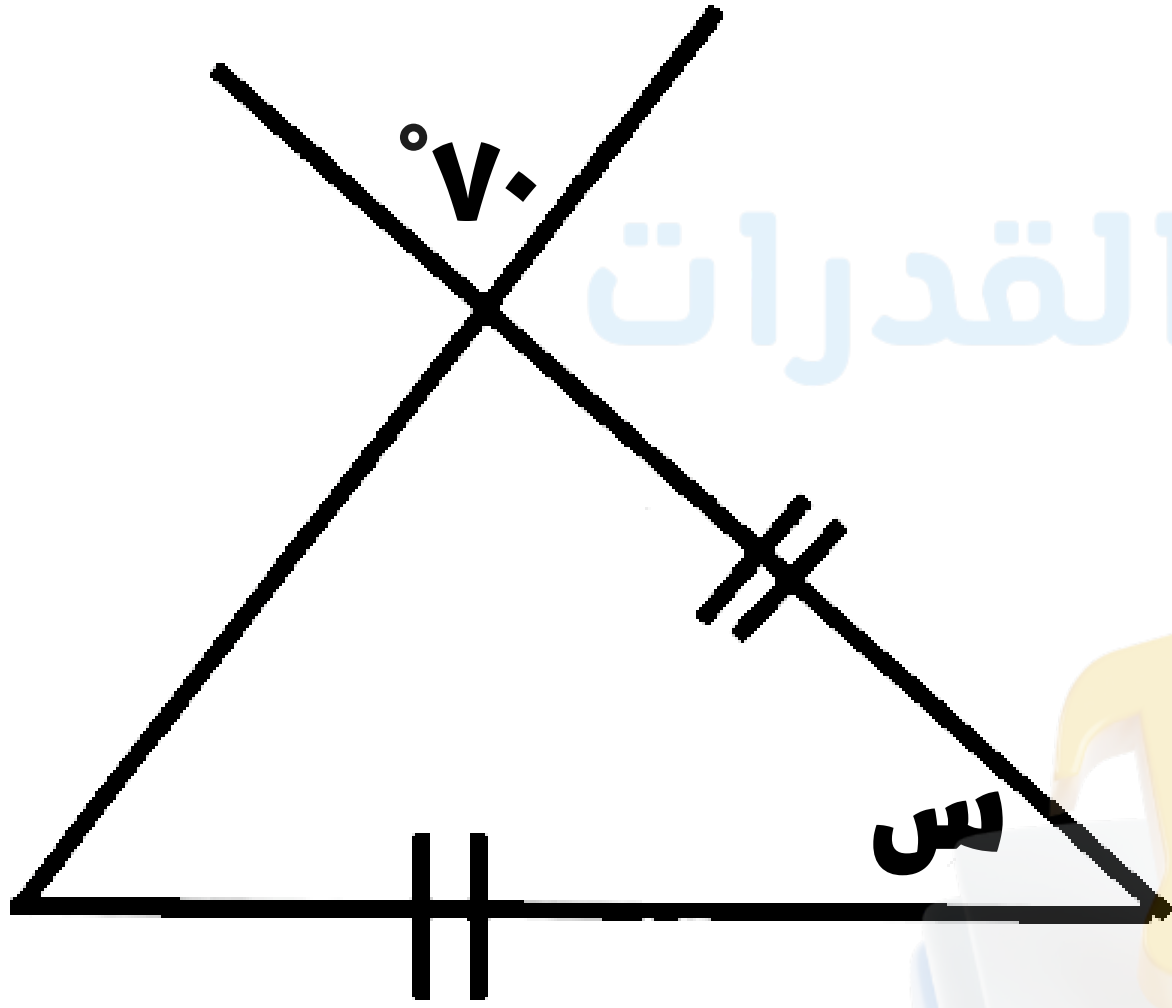
أوجد قياس $\angle$ س

أ ٤٠

ب ٥٠

ج ٦٠

د ٧٠



0561533973

سؤال 23 إذا كان س < ٠ ، كم عدد قيم س التي تجعل

(٧ - س) عدد أولي؟

د ٤



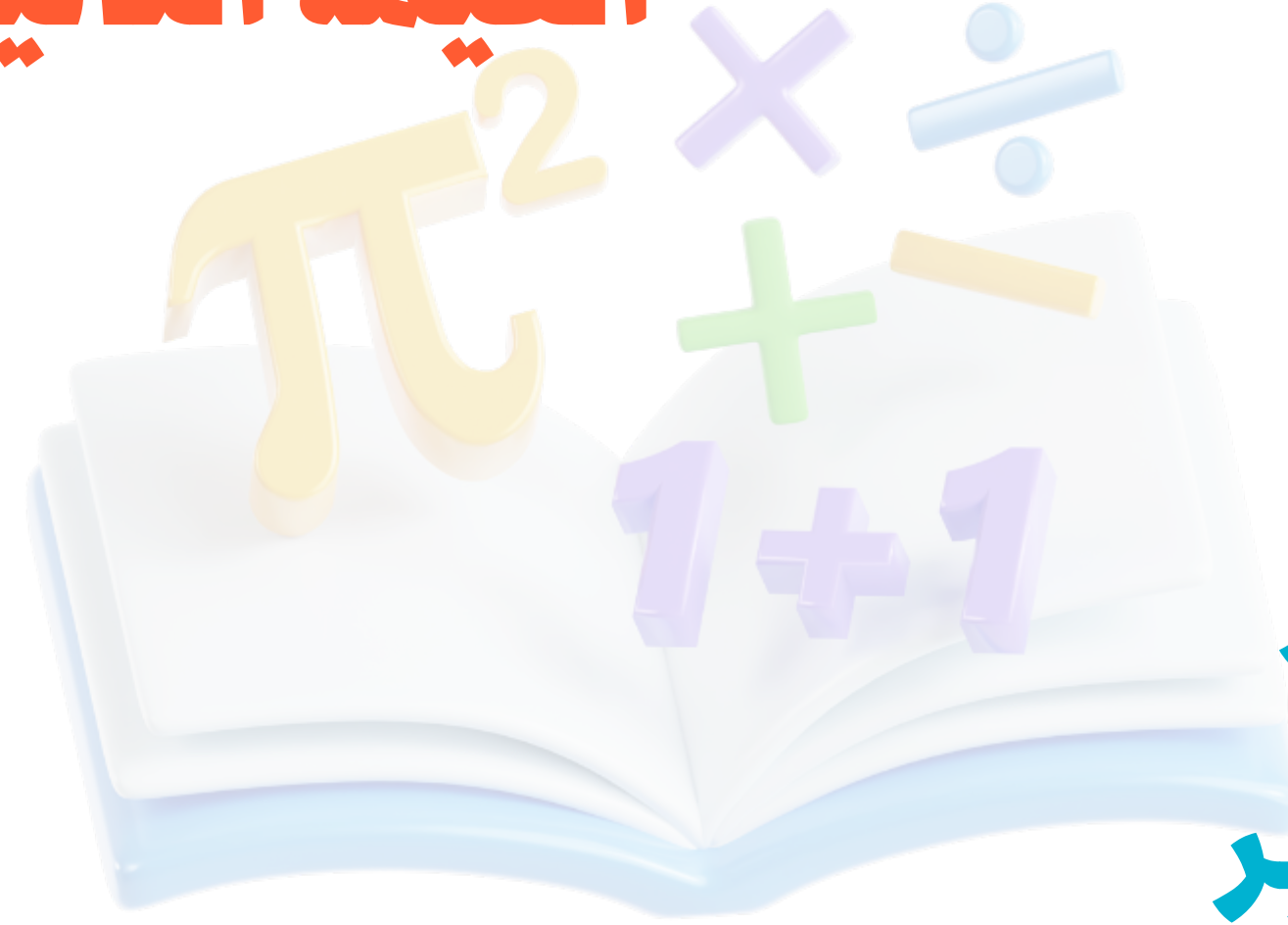
ب ٢

أ ١

0561533973

سؤال 24 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{7+7}{7+6}$ - القيمة الثانية : $\frac{7+7}{8+7}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $1 + 2 \div \text{س} = 6$ ، فما قيمة س؟

محمد خميس في القدرات

د ٢

٥
٢

ج

×

٢
٥

ب

أ ه



0561533973